FIRST QUANTUM MINERALS LTD.
Cobre Panamá

ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT



ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT: Run on 15/01/2021

This document was created in MY Compliance Management on 10/06/2021 22:38:23

FIRST QUANTUM MINERALS LTD. Cobre Panamá

Audit Details	
Audit name:	ENVIRONMENT - Prevencion de Derrames PRIT
Audit date:	15/01/2021
Auditor:	Emili Bethancourth
Audit details:	Inspecciones según el Plan de Contingencia frente a Contaminación en el Mar - Punta Rincon International Terminal.
Overall Outcome:	Passed 8/9 (89%)
Hora / Hour	23:00
Area de atraque / Docking Area	Terminal 2
Nombre de embarcación	CSL METIS
IMO	7926162
Actividad / Activity	Carbón
Bitacora Ambiental | Describir el resultado de la inspección.	15/01/2021 8:08 Se realizó recorrido sin novedad que reportar. 16/01/2021 8: 00 Nacionalización de descarga del buque sin novedad.
Prevención de sucesos | Describir todas las acciones para hacer segura la maniobra de atraque y descarga.	atraque del buque de popa a proa con Aproximadamente 61,000 toneladas para descargar, hora atracado 23:30 . Fiscalización de maniobra el dia 16/01/202.
MSDS del Producto	Si

Notes

7926162 CSL METIS

Audit Criteria

#1: Derrames

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar el manejo ambiental de sustancias oleosas y/o químicas en el mar y tierra. *Describir hora, tipo, fuente y cantidad de la sustancia derramada.

Notes: En inspección no se observa presencia de sustancias oleosas o químicos en el mar

Evidence:



#2: Residuos

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de residuos. *Adjuntar registro de disposición de residuos de la embarcación en PDF. *Describir los tipo, cantidad y origen de los desechos.

Notes: Adjunto documental

Evidence:

PDF - GARBAGE CSL METIS

#3: Respuesta a Derrames PRIT

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar la disponibilidad de los equipos de contingencia de control de derrames. *Describir los equipos MARPOL (disponibilidad y operatividad)

Notes: Contenedor Marpol

Evidence:



#4: Biodiversidad

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar en el entorno presencia de flora y fauna acuatica y terrestre. *Describa los avistamientos: especie, cantidad, condicion, tamaño. *En caso de Mamífero Marinos, complete el formulario de avistamiento ARAP *En caso de Tortugas Marinas, complete el formulario de avistamiento ARAP

Notes: Presencia de fauna (peces) de diferentes variedades.

Evidence:



#5: Se participó en reunión de pre-arribo?

Outcome: No

Details: Adjuntar constancia de reunión de prearribo en PDF

Notes:

#6: Agua de Lastre

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar manejo de agua de lastre de las embarcaciones. *Se debe adjuntar registro de renovación de agua de lastre (lugar/coordenada geográfica) *En caso de que la embarcación tenga un tratamiento de agua de lastre, se debe adjuntatar certificado de tratamiento en cumplimiento con el código BWMS Code

Notes: Documento adjunto

Evidence:

PDF - Oil Record Book

DOCX - Ballast water management certificate

#7: En caso de haber descarga de Carbón

Outcome: 0 - Good Practice

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Manga/chute de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones tolva de carbón. 3.- Funcionamiento de aspersores de agua (ADJUNTAR FOTOS) 4.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:
- Manga/chute de descarga en buen estado
- Vigía de operaciones tolva de carbón.
- Funcionamiento de aspersorios de agua.
- Correcto funcionamiento de sump pumps a lo largo del Jetty.

Evidence:


16 ene. 2021 8:07:49 a. m.
17P 533299 997547


15 ene. 2021 8:17:37 a. m.
17P 533300 997583
Provincia de Colón


15 ene. 2021 8:16:57 a. m.
17P 533301 997606


15 ene. 2021 8:18:55 a. m.
17P 533307 997585

#8: En caso de haber carga de Cucon

Outcome: 6 - No Aplica

Details: Verificar lo siguiente: 1.- Shiploader de descarga en buen estado. 2.- Presencia de vigía de operaciones. 3.- Funcionamiento correcto de sump pumps a lo largo del Jetty. 4.- El llenado de los compartimentos no debe sobresalir (ADJUNTAR FOTOS) 5.- Limpieza de derrames en Jetty posterior a la descarga.

Notes:

#9: Imbornales

Outcome: 6 - No Aplica

Details: Verificar la presencia de los imbornales antes y durante las descarga.

Notes:
